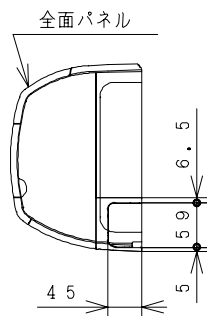
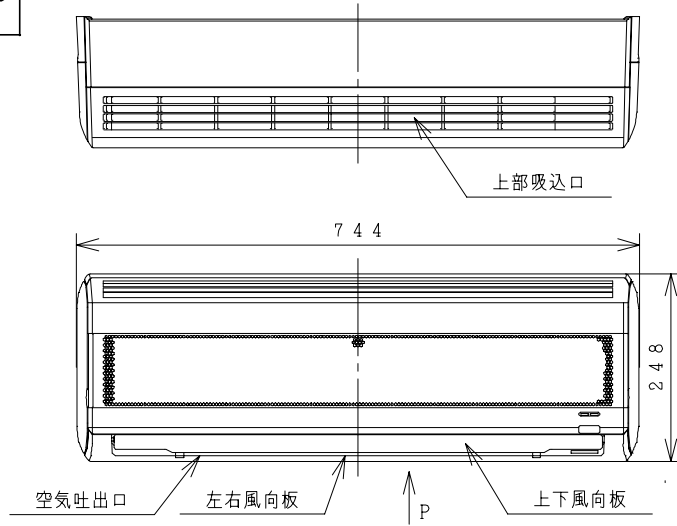
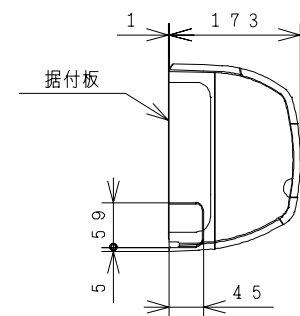
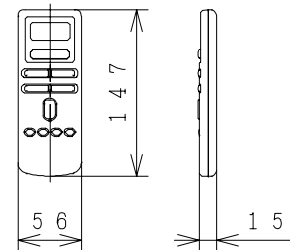


3YAAA0597

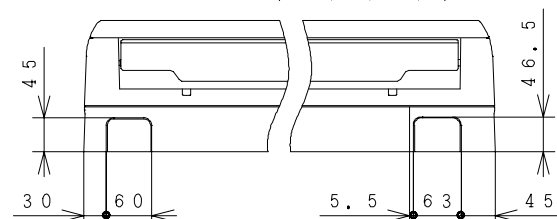
室内機



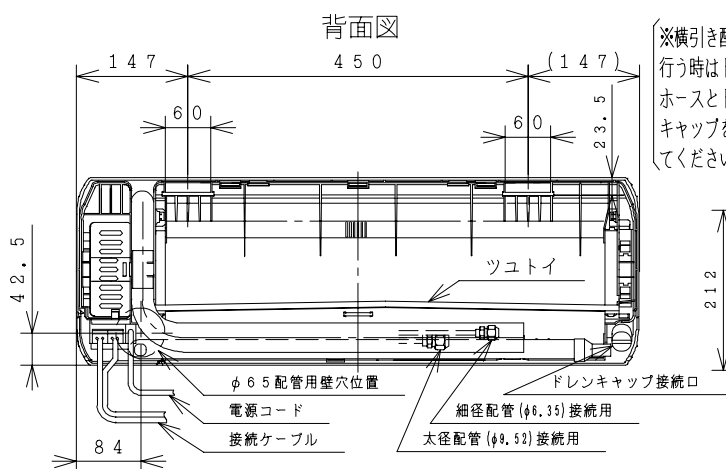
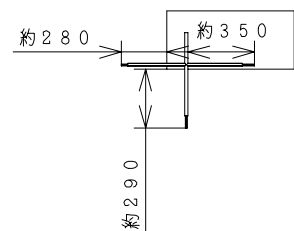
ワイヤレスリモコン



Pから見る（下引配管位置）

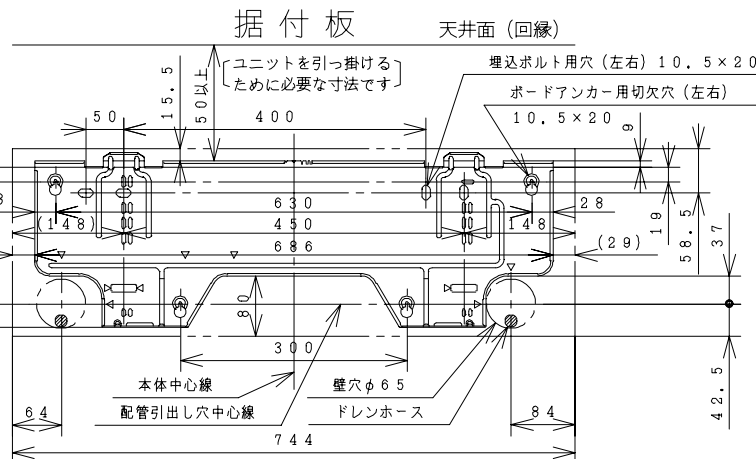


背面から見る（配管引出寸法）

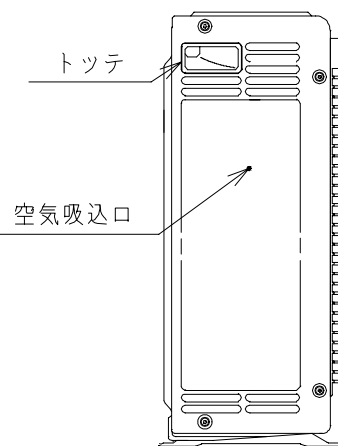


※横引き配管を行う時はドレンホースとドレンキャップを交換してください。

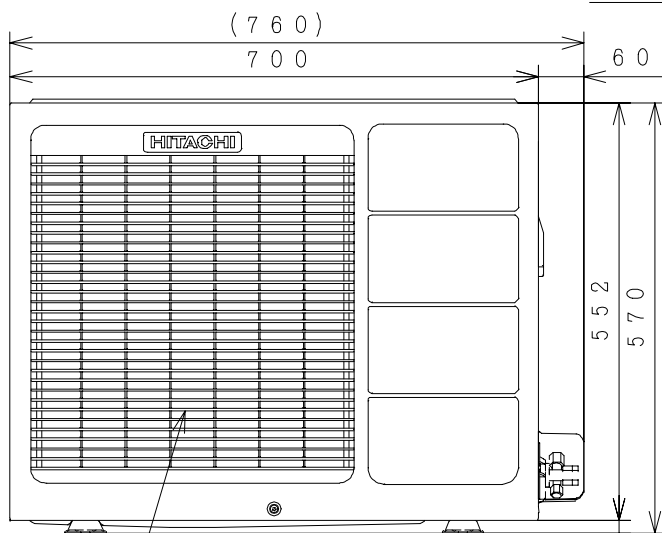
据付板



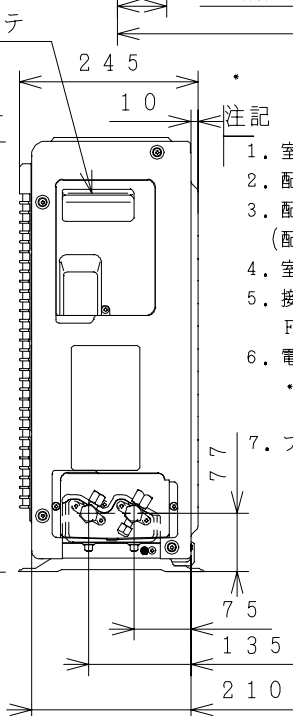
室外機



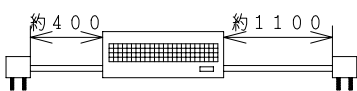
アンカーボルト用長穴（12×16）（2-φ8ボルト用）



φ20ドレン穴

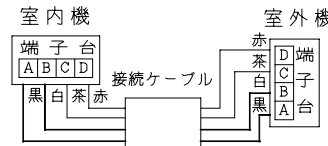


- 注記
- 室内機のサービススペースは左右が100mm、上は50mm必要です。
 - 配管は太径、細径とも断熱してあるものを使用します。
 - 配管は長さ20m以内です。
(配管長が8mを超える時は20g/mの冷媒追加充填が必要です。)
 - 室内・室外機の配管落差は10m以内です。
 - 接続ケーブルは、電源側がφ2.0×2、制御側がφ1.6×2のFケーブルを使用します。
 - 電源コードの長さ

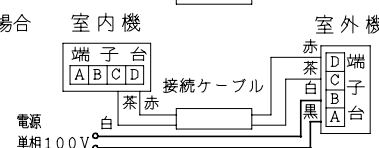


7. プラグの形状 ㊾

室内機受電の場合



室外機受電の場合



仕様表

項目		形式	室内機	室外機
電 源		(50/60Hz)	RAS-28FMX	RAC-28FMX
冷凍装置	圧縮機出力 (W)		—	700
	熱交換器フィン形状		アコーディオンスリット	コルゲート
	冷媒制御装置		—	キャピラリチューブ
	冷媒切換装置		—	四方弁
	冷媒種類		HCFC-22	
	封入量 (g)		710	
	過負荷保護装置		自動復帰形	
	配管接続方式		フレア	
	パイプ径 細径 (外径φmm)		φ6.35	
	パイプ径 太径 (外径φmm)		φ9.52	
送風装置	配管セット		P-24VR, 28VR	
	ファンモータ出力 (W)		20	20
	ファン種類		貫流ファン	プロペラファン
電気特性	風量 (m³/h)	強風	410・500	1320/1290
		弱風	320・410	—
		微風	280・340	—
性能	運転冷房		12.9	
	暖房	ヒータ ON	—	
		ヒータ OFF	15.6	
	消費電力 (W)	冷房	1,160 (320~1,250)	
		暖房	ヒータ ON	—
			ヒータ OFF	1,400 (280~1,610)
	力率 (%)	冷房	90	
		暖房	ヒータ ON	—
			ヒータ OFF	90
	始動電流 (A)	冷房	12.9	
冷房特性		暖房	15.6	
	接続ケーブルの本数		4	
	電源プラグ 容量 (V-A)		125V-20A	
		形状	㊾	—
	冷房能力 (kW)		2.8 (0.9~3.1)	
	除湿能力 (L/h)		1.6	
	冷房のめやす		13~19m² (8~12畳)	
	暖房能力 (kW)	ヒータ ON	—	
		ヒータ OFF	4.0 (0.9~4.4)	
	電気ヒーター (W)	低 温	3.2	
機能	据付方式		背面引掛	—
	主操作スイッチ		プッシュボタン (ワイヤレス)	RAR-1Y5
	表示ランプ		運転, タイマー	—
	風速切換		自動, 強風, 弱風, 微風	—
	キャビネット (色, マンセルNo)		ホワイト (No. 5Y 8.5/0.5)	Tベージュ (No. 5Y 7/2)
	外形寸法 (mm)	高さ	248	570
		幅	744	700+60
		奥行	168+5	210+35
	製品質量 (kg)		5.5	29.0
	騒音 (dB) (冷房・暖房)	強風	38・42	47・48
付属品		弱風	32・36	—
		微風	28・32	—
	ドレン接続口 (外径φmm)		16	
	壁掛据付部品一式		—	
	電源コード長さ (m)	左/右	0.4/1.1	—

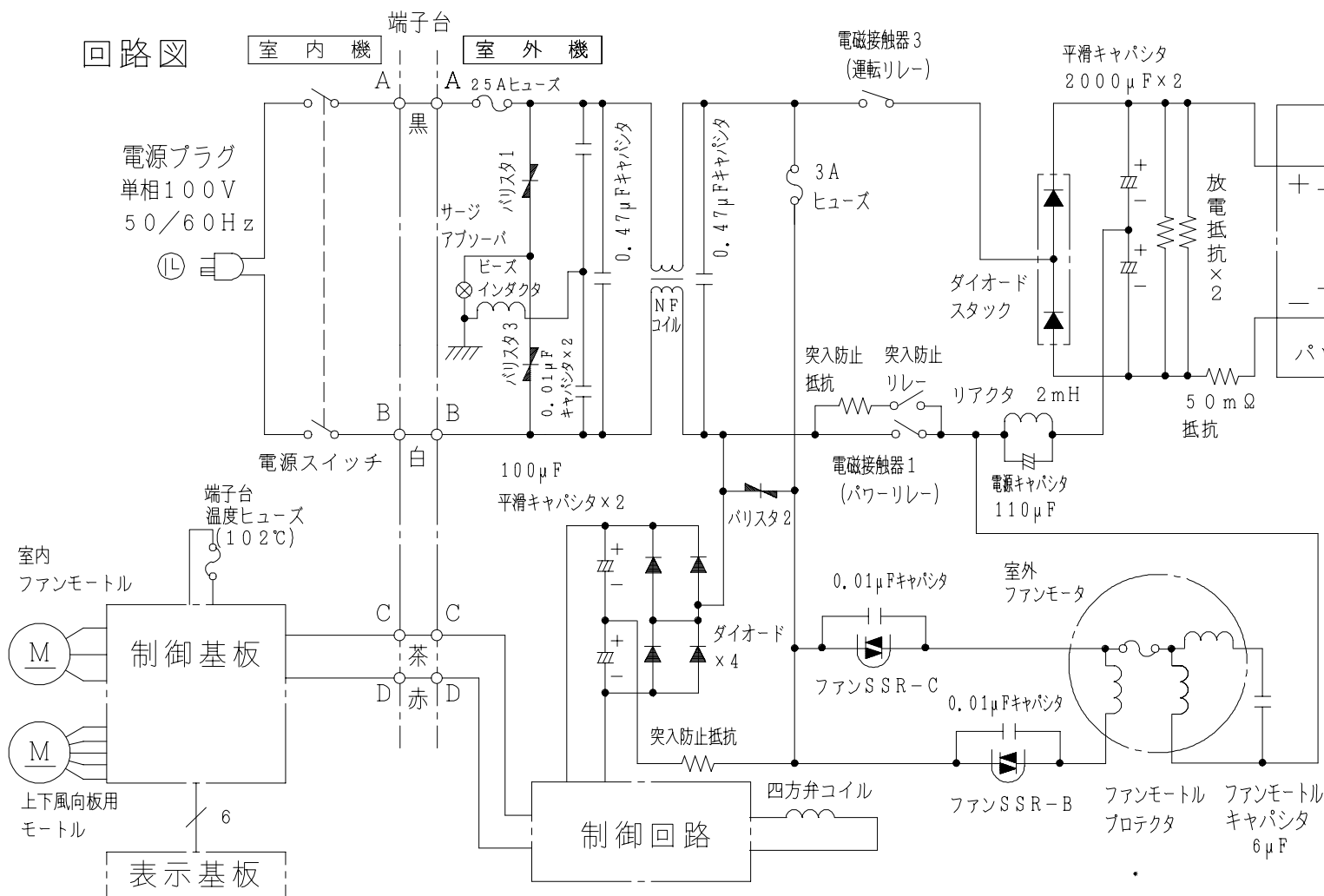
● 本仕様は予告なく変更することがあります。

署名	年月日	投影法	尺度	名称	RAS-28FMX RAC-28FMX
製図	ナカオ	2001.01.09	NTS	構造: 寸法図	
審査	オソト	2001.01.13	Hitachi Appliances, Inc.	栃木図番	再入庫
承認	オソト	2001.01.13	Tokyo Japan	3YAAA0597	2001-01-24

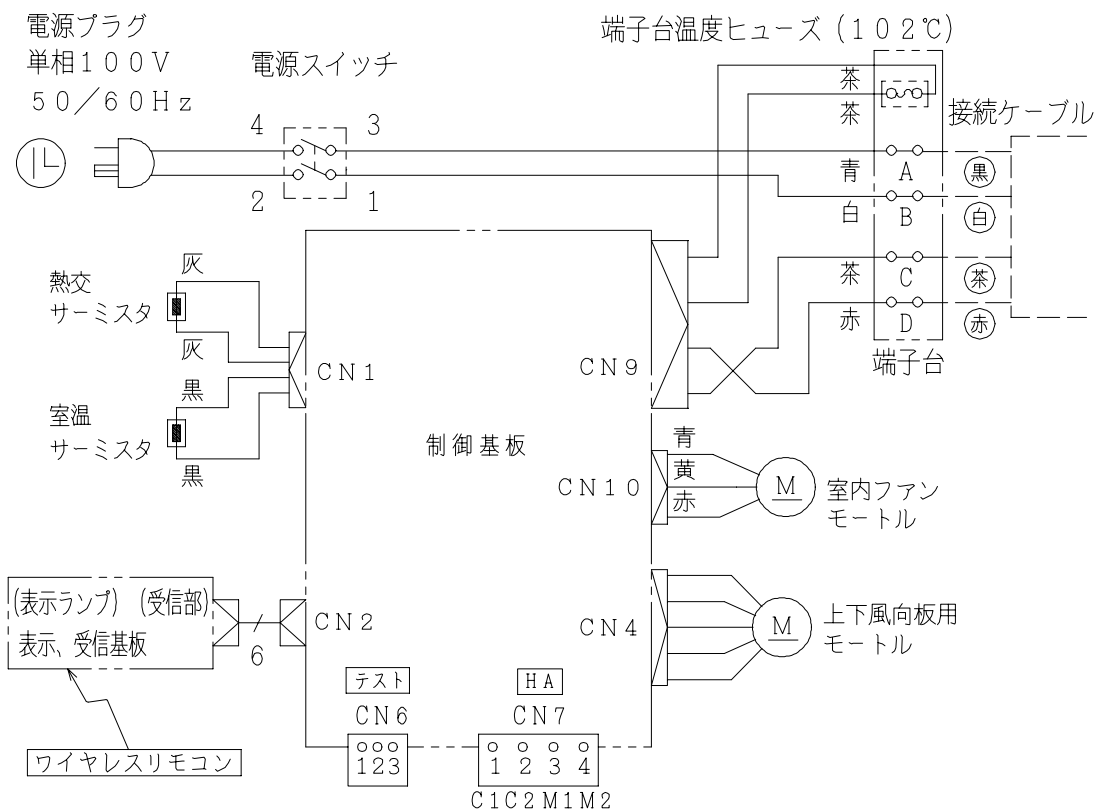
3YDAA0598

A
B
C
D
E
F

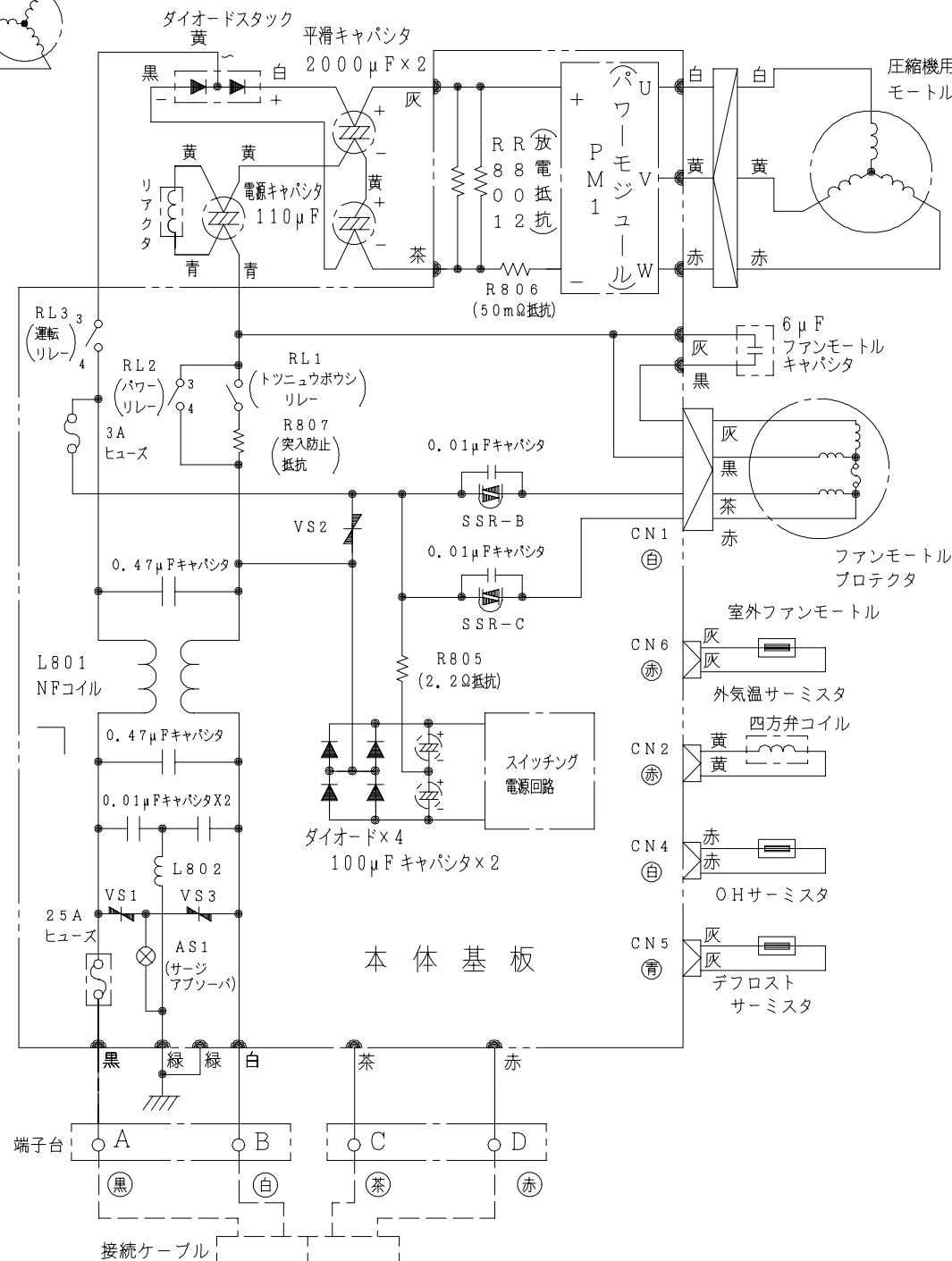
回路図



配線図 RAS-28FMX



配線図 RAC-28FMX



注記

1. 図象は室内機から電源を取る時の回路図を示します。

署名	年月日	投影法	尺度	名称
製図 ナカオ	2001.01.09	NTS	NTS	RAS-28FMX:RAC-28FMX 回路図:配線図
審査	2001.01.13	Hitachi Appliances, Inc. Tokyo Japan		
承認	2001.01.13	3YDAA0598		
2001-01-24		2001-01-24		